



K-FLEX K-SHIELD FIRE WRAP ALU

K-FLEX K-SHIELD FIRE WRAP ALU — рулонный материал с односторонним покрытием из алюминиевой фольги, приклеенным к материалу огнеупорным клеем.

Противопожарный теплоизоляционный материал, решающий ряд проблем связанных с пассивной противопожарной защитой и проблем проникновения языков пламени. Широкий температурный диапазон применения, до 1260 °С позволяет использовать материал K-SHIELD FIRE-WRAP в пассивной противопожарной защита коммерческих и производственных площадей, противопожарных дверей и систем остекления, изоляция инженерных систем и многие другие области требующие повышенное внимание к пожарной безопасности.

Помимо противопожарных качеств K-SHIELD FIREWRAP обладает высокими прочностными характеристиками и превосходными тепловыми и акустическими свойствами. Химически стабилен и его тепловые свойства неизменны при погружении в воду или высокой влажности окружающей среды. По этой причине широко распространено применение в строительстве быстрходных паромов, круизных судов, коммерческих и военных судов, а также на морских нефтяных платформах.

Тонкий и легкий по весу в сочетании с гибкой формой материала приводит к минимизации затрат на установку и значительной экономии веса.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- ▶ судостроение;
- ▶ нефтедобывающие платформы;
- ▶ напорные трубы;
- ▶ системы вентиляции;
- ▶ изоляция в траншеях.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Классификационная температура, °С	1200
Прочность на разрыв (128 кг/м ³), кПа	>80
Диаметр волокна	3,2 мкм (средний)
Постоянная линейная усадка (%) при прокалив. 24 ч.	< 1

